

eco eit series **エコイットWD-A**

油・微細スラッジ・ゴミ・浮遊物を効果的に回収!

工作機械の能力を最大限に引き出し
プロの仕事に差をつける!

効果的な
設置場所

- 工作機械の水溶性クーラントタンク
- 熱処理部品の洗浄用タンク・洗浄機
- 工場廃液用ピット・脱脂槽
- 油・浮遊物の浮かぶ場所

一台で
十分な効果

- 強力な吸引力で、一台でも十分な効果を発揮。
- シンプルな操作でメンテナンスも簡単。
- コンパクトで移動式。



※ベール缶は付属しません。

コストダウン

- ・廃棄費用を軽減
- ・切削液を長持ちさせる
- ・1台で十分な効果を発揮
- ・コンパクトで移動式
- ・刃具寿命の延命
- ・機械設備の故障率軽減

品質向上

- ・加工面粗度の向上
- ・油の再付着を防止
- ・ポンプ、ノズルつまり防止
- ・洗浄液の清浄度を向上
- ・錆の発生を抑制
- ・加工部品のベタツキ軽減

環境改善対策

- ・電気不要のエア駆動
- ・オイルミスト削減
- ・廃棄量を減らしてCO2削減
- ・床などのベタつき軽減
- ・5S活動に効果
- ・火事になる心配がない

機種名	WD-A(ステンレスタンク仕様)※1
外形寸法	531×431×1336H(突起部、専用台車含む)
分離槽寸法	280×146×255H×2段(合計約16L)
ポンプ部(ケース)寸法	280×190×390H
重量(タンク空時)	25kg(本体のみ) 40kg(専用台車含む)
駆動源	エア(標準圧力 0.3MPa)
フロート	φ75球型2個(3個タイプもあり)
ポンプ	ダイヤフラムポンプ吐出32L/min (揚程1.8m、0.3MPa時)※2

接続配管口径	吸入口:φ12mm 還流口:φ19mm 廃油口:φ25mm
耐熱温度	0~80℃(凍結無きこと)
処理液	工作機械等の水溶性切削水・洗浄液・焼入液・工場廃液等(固形物を除く)※3
設置条件	戻り口の高さを、タンク液面より高い位置に設置し、平坦な場所※4

※1 水槽部(分離槽)のみステンレス製です。ポンプカバー、台車等は鉄製が標準となります。
 ※2 オプション:80℃を超える場合は別途ご相談ください。
 ※3 特殊な液体の場合は当社にご相談ください。
 ※4 移動しないよう固定して使用ください。

ワールドビジネスサテライトの人気コーナー
「トレたま」でも紹介されました。

(2010年9月27日放送分)



納入実績

- ・大手自動車メーカー
- ・大手建機メーカー
- ・大手精密機器メーカー
- ・大手重工業メーカー
- ・ベアリングメーカー
- ・樹脂加工メーカー
- ・計測器メーカー
- ・製造業全般